GluLeuLysAsnSerAlaIleSerLeuLeuAsnThrThrAlaIleAlaValAlaGluCys AGGAACTGAÁGAATAGTGCTATTAGCTTGCTTAATACCACAGCAATAGCAGTAGCTGAAT ThrAspArgValIleGluIleGlyGlnArgPheGlyArgAlaIleLeuHisIleProArg GCACAGATAGĞGTTATAĞAAATAĞGÁCAAAGÄTTTĞĞTAĞĂĞCTATTCTCCACATACCTA 8300 -**-** F MetGlyGlyLysTrpSerLys EW→ ArgIleArgGlnGlyPheGluArgAlaLeuLeu GAAGAATTAGACAGGGCTTCGAAAGGGCTTTGCTATAAAATGGGTGGCAAGTGGTCAAAA SerSerIleValGlyTrpProLysIleArgGluArgIleArgArgThrProProThrGlu AGTAGCATAGTAGGÁTGĠCCTAÁGATTAGĞGAAAGĂATAAGĂCGĂACTCCCCCAACAGAA ThrGlyValGlyAlaValSerGlnAspAlaValSerGlnAspLeuAspLysCysGlyAla ACAGGAGTAGGAGCAGTATCTCAAGATGCAGTATCTCAAGATTTAGATAAATGTGGAGCA 8500 GluValGlyPheProValArgProGlnValProLeuArgProMetThrTyrLysGlyAla GAGGTAGGCTTTCCAGTCCGTCCTCAGGTACCTTTAAGACCAATGACTTATAAAGGAGCT 8600 **-**U3 PheAspLeuSerHisPheLeuLysGluLysGlyGlyLeuAspGlyLeuValTrpSerProTTTGATCTCAGCCACTTTTTAAAAGAAAAGGGGGGGACTGGATGGGTTAGTTTGGTCCCCA 8700 GlnAsnTyrThrProGlyProGlyIleArgPheProLeuThrPheGlyTrpCysPheLysCAGAATTACACACCAGGGCCAGGGATTAGATTCCCACTGACCTTCGGATGGTGCTTTAAG 8800 LeuValProMetSerProGluGluValGluGluAlaAsnGluGlvGluAsnAsnCvsLeu TTAGTACCAATGAGTCCAGAGGAAGTAGAGGAGGCCAATGAAGGĀGAGAACAACTĞTCTG LeuHisProIleSerGlnHisGlyMetGluAspAlaGluArgGluValLeuLysTrpLys TTACACCCTATTAGCCAACATGGÄATGGAGGAČGCAGAAAGĀGAAGTGCTAAĀATGĞAĀG 8900 PheAspSerSerLeuAlaLeuArgHisArgAlaArgGluGlnHisProGluTyrTyrLysTTTGACAGCAGCCTAGCACTAAGACACAGAGCCAGAGAACATCCGGAGTACTACAAA 9000 F → AspCys GAČTĞCİTGACACAGAAGTTGCTGACAGGGGACTTTCCGCTGGGGACTTTCCAGGGGAGGC GTAACTTGGGCGGGACCGGGGAGTGGCTAACCCTCAGATGCTGCATATAAGCAGCTGCTT •U3<1→R 9100 TTCGCCTGTACTGGGTCTCTCTTGTTAGACCAGGTCGAGCCCGGGAGCTCTCTGGCTAGC AAGGAACCCACTGCTTAAGCCTCAATAAAGCTTGCCTTGAGTGCCTCAA 9200